QK3734

GX 1008B
GX 1005B

10/100Mbps Fast Ethernet 스위치

빠른 설치 가이드

Copyright © 2008 ASUSTeK COMPUTER INC.
All Rights Reserved.

소개

ASUS GX 1008B/1005B 스위치를 구입해 주셔서 감사합니다!

본 고성능 10/100Mbps 빠른 이더넷 스위치는 10/100 Mbps 연결 속도로 자동 교섭 및 자동 MDI/MDI-X 기능, 플러그 앤 플레이, 그리고 저장 전송 교착 스위치 모드의 기능을 제공합니다.

기능

- 자동 교섭 기능: 이 기능은 스위치로 하여금 두 기기의 속도를 자동 교섭 기능으로 인식하여 최고의 전송 속도를 인식할 수 있도록 합니다.
- **자동 MDI / MDI-X 기능:** 본 기능은 크로스오버 RJ-45 케이블 없이 각각의 포트로 하여금 기타 스위치 또는 허브에 연결할 수 있도록 도와줍니다.
- **플러그 앤 플레이:** 본 장치는 따로 소프트웨어를 설치할 필요가 없으며, 기타 네트워크 프로토콜과 함께 사용이 가능합니다.
- 저장 전송 교착 스위치 모드: 본 교착 스위치 모드는 낮은 지연과 runt 및 CRC 오류 패킷을 포함한 모든 네트워크 오류 제거를 약속합니다. Full-duplex 모드에서 충돌 발생 및 네트워크 대역너비를 두 배로 늘리지 않아도 프레임 전송 및 수신을 동시에 할 수 있습니다.
- **Dedicated 10/100Mbps 연결:** 스위치는 대역너비 과잉현상 없이 연결된 모든 클라이언트에 10/100Mbps 속도의 연결을 제공합니다.

패키지 포함내용

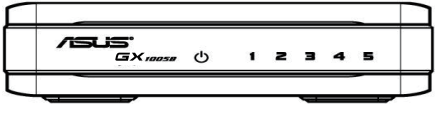
설치 시작 전, 다음의 구성물이 포함되어 있는지 확인해 주십시오:

☑ 스위치 (5 또는 8포트 10/100Mbps 빠른 이더넷 스위치)
☑ AC 전원 어댑터
☑ 빠른 설치 가이드

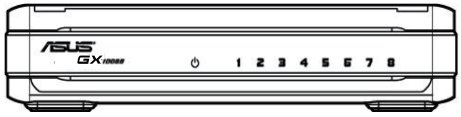
기술 사양

표준	IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3x full duplex 운영 및 흐름 제어
인터페이스	5 x 10/100Mbps RJ-45 빠른 이더넷 포트 8 x 10/100Mbps RJ-45 빠른 이더넷 포트
업 링크	Auto MDI/MDI-X (오토 크로스오버)
네트워크 속도	10/100Mbps Full/Half duplex 모드 자동 감지
MAC 주소 표	2K MAC 주소 엔트리
메모리	348 K (GX1005B) 448 K (GX1008B)
전원 공급	외장 전원 어댑터 9VDC 0.5A
EMI	CE, FCC & VCCI 클라스 B

전면부 패널 LED 표시등



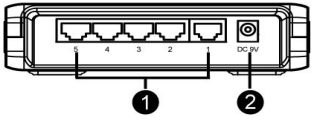
GX1005B



GX1008B

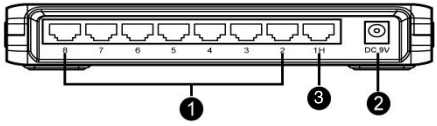
LED	색상	상태	설명
전원	녹색	켜짐	스위치 전원 켜짐
		꺼짐	스위치 전원 꺼짐
LINK/ACT	녹색	켜짐	링크 연결 상태
		깜박거림	링크가 연결되었으며, 데이터 전송 또는 수신 중입니다.
		꺼짐	연결 없음

후면부 패널 포트



GX1005B

1. **포트 1-5.** 컴퓨터 또는 네트워크 장치를 연결하는 다섯 개의 10/100Mbps RJ-45 포트
2. **전원 포트.** AC 전원 어댑터 연결



GX1008B

1. **포트 1-8.** 컴퓨터 또는 네트워크 장치를 연결하는 여덟 개의 10/100Mbps RJ-45 포트
2. **전원 포트.** AC 전원 어댑터 연결
3. **1H.** 이 포트는 첫 번째 우선 순위의 대역폭 기능을 가지고 있습니다.

컴퓨터 스위치에 연결

네트워크 케이블을 스위치에 연결해 주십시오. 스위치는 자동으로 연결된 케이블을 감지하여 속도와 duplex를 조절합니다.

전원 켜기

1. 스위치 후면부 패널 전원 포트에 AC 전원 어댑터를 연결해 주십시오.
2. 어댑터 플러그를 AC 전원 소스에 연결해 주십시오.

제품 보증 정보

ASUS 웹 사이트 또는 판매처에 문의해 주십시오.